



PORSCHE

Werk Zuffenhausen – Kompetenzteam E/E/S (PZV2)

Praktikant/in Kompetenzteam Produktion Elektrik, Elektronik & Software

Zeitraum: März 2022 - August 2022

Der Sportwagenbau hat in Zuffenhausen seit jeher Tradition - seit 70 Jahren wird hier Sportwagengeschichte geschrieben. Mit dem Porsche Taycan wurde der Porsche Pioniergeist einmal mehr unter Beweis gestellt. Der erste vollelektrische Sportwagen läuft inzwischen in Serie, spannende Nachfolgeprojekte stehen in den Startlöchern. Für die Produktionsvorbereitung suchen wir Ihre Unterstützung für unser Kompetenzteam mit sämtlichen Elektronik- / Elektrik- und Softwarethemen der neuen Prototypen- und Vorserienfahrzeuge.

Dabei begeben Sie sich in das Arbeitsfeld der Zukunft, denn die Vernetzung und Kommunikation der Software-Architektur von Fahrzeugen steigt exponentiell an. Je höher der Datenfluss, desto größer ist die Herausforderung und die Komplexität. Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, sich in dem innovativen Themenfeld Softwarediagnose früh im Produktentstehungsprozess einzubringen, nahe an den Fahrzeugen erste Erfahrungen zu sammeln und sich fachlich und persönlich weiterzuentwickeln.

Inhalt:

- Unterstützung Ihrer Kollegen bei Diagnose und Inbetriebnahme von Fahrzeuganläufen
- Mitarbeit beim Shopfloor-Support, Analyse und Lenkung von Software
- Unterstützung in frühen Phasen des Produktentstehungsprozesses und beim Hochlauf neuer Fahrzeugprojekte
- Optimierung von Software-Themen in der Serienproduktion

Qualifikationen:

- Studium einer technischen Fachrichtung wie Maschinenbau, Elektrotechnik, Mechatronik und Informatik oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Hohe Einsatzbereitschaft und Begeisterungsfähigkeit
- Gute bis sehr gute Studienleistungen
- Sicherer Umgang mit MS Office, insbesondere Excel-Kenntnisse
- Idealerweise sind Programmierkenntnisse (VBA, Python, SQL, ...) vorhanden

Bei Interesse senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen bitte direkt an Herr Dr. Gregor Michna:

E-Mail: gregor.michna@porsche.de

Zuffenhausen
Bietigheim Ludwigsburg Sachsenheim

